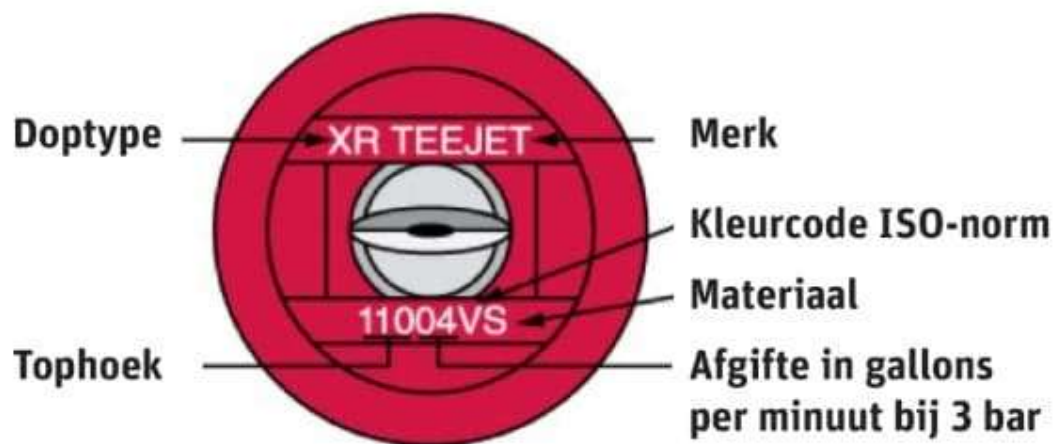


Een spuitdopcodering bevat alle eigenschappen van de spuitdop en bestaat uit kleuren getallen en letters.

Deze kleuren, getallen en letters geven het doptype, de tophoek, de dopafgifte, de merknaam en het materiaal aan.

Iedere spuitdop heeft specifieke eigenschappen en daarom een specifieke codering.

In onderstaande afbeelding zie je welke informatie je op welke plek op de spuitdop terug kan vinden.



Soorten spuitdoppen

Er zijn verschillende soorten spuitdoppen met verschillende eigenschappen. Het soort spuitdop (doptype) wordt met letters aangegeven.

Spleetdoppen

TP = standaard
XR = groot drukbereik
DG = anti drift
AI - luchtinjectie (venturi)
UB = kantdop
OC = excentrische dop

Werveldoppen

FL = volle kegeldop
TXA = holle kegeldop
TXB = holle kegeldop

Kleurcode

De kleurcode, ISO kleurcodering, geeft de hoeveelheid vloeistof per minuut weer bij een spuitdruk van 2 bar.

ISO kleurcode	Persfilter (mesh)	Liter per minuut bij 2 bar
01 (oranje)	100	0.33
015 (groen)	100	0.49

02 (geel)	50	0.65	1
025 (paars)	50	0.82	1
03 (blauw)	50	0.98	1
04 (rood)	50	1.31	2
05 (bruin)	50	1.63	3
06 (grijs)	50	1.96	3
08 (wit)	50	2.61	5



Materiaal

Spuitdoppen zijn verkrijgbaar in **drie type materialen**. In de spuitdop codering staat met een letter aangegeven van welk materiaal hij gemaakt is.

- K: keramiek. Dit materiaal is zeer slijtvast.
- P: kunststof. Dit materiaal is goedkoper, maar is ook minder slijtvast dan keramiek.
- S: roestvrij staal. Dit materiaal is zeer slijtvast en is minder gevoelig voor beschadigingen dan keramiek.